



**CONSTRUCTION & ISOLATION
PRODUCT INDUSTRY LTD. CO.**

A-311 AUTO NIVELACION DE POLIURETANO - CAPA SUPERIOR

PRODUCTO

A-311 Auto Nivelacion de Poliuretano se compone de dos partes, sin disolventes, recubrimiento de poliuretano flexible formulado para el uso de sistemas de revestimiento en suelo interior.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

A-311 Auto Nivelación de Poliuretano, una líquida la base de poliuretano aplicada como capa proporciona un acabado totalmente impermeable y antideslizante, resistente a los químicos y a la abrasión. Con agregados especiales de color le da a la superficie un acabado liso.

A-311 Auto Nivelación de Poliuretano está especialmente diseñado para usar con la tecnología flexible y muy duradera de poliuretano. Se utiliza para las esteras de goma de la capa de espuma o para la construcción de las superficies sintéticas usadas para los deportes y los parques de juego. Esto proporciona una longevidad óptima cuando se aplica a gimnasios polideportivos que se utilizan para una amplia variedad de deportes de sala como el baloncesto, balonmano, voleibol, bádminton, etc.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Estructura no deslizante de alta durabilidad, resistente al agua.
- Protección y colores de larga duración.
- Alto grado de flexibilidad.
- Produce un sistema con un impacto excepcional y resistencia química
- Produce como resultado una superficie lisa para el recubrimiento final de **Pintura exterior**

Nato Yolu, İnönü Cad. No:21 Kat:1 Y. Dudullu – İSTANBUL Tel: 0216 365 87 79 – 80 Fax: 0216 365 87 78

www.duayen.com.tr

de Poliuretano A 324.

- Consiste en una mezcla especial de pigmentos que permite una amplia selección de colores
- Apropiado para usarlo tanto en plantas industriales con el más agresivo de los ambientes como en aplicaciones de superficies deportivas ya sean interiores o exteriores.

DATAS TECNICAS / TECHNICAL DATA

Color	: Disponible en una variedad de colores
Proporción de mezcla	: 4: 1 (en peso)
Abrir Tiempo	: 30-45 minutos (variable dependiendo de la humedad y temperatura)
Temperatura de aplicación.	: +10 / +25°C
Tiempo de curado	: 5 - 6 horas
Densidad (20 °C)	: 1,50 ± 0,05 g/cm ³
Heat Resistance	: Approxiamtely 100°C (cured product)
Flash Point	: 230°C

MODO DE EMPLEO

Todas las superficies deben estar limpias, secas, sin aceite y grasa. Antes de la aplicación, la parte de base se revuelve bien. Mezcladores de perforación de baja velocidad o la potencia eléctrica se puede utilizar para mezclar. A continuación, se mezcla con el endurecedor parte base según nuestra proporción recomendada y se agita bien para conseguir una mezcla homogénea. Mezcla insuficiente proporción de la mezcla o incorrecta dará lugar inuneven secado de la superficie, debilitar las propiedades de la capa y el riesgo el éxito de la aplicación.

El tiempo de aplicación es de 45 - 60 min depende de la temperatura y humidity.

A-311 Auto Nivelación de Poliuretano es simple y fácil de aplicar con brocha, rodillo o llana. El consumo es 1.200 - 1.400 gr / m² en función del espesor del recubrimiento requerido. Factores como la porosidad de la superficie, temperatura, humedad, método de aplicación y el acabado requerido puede alterar el consumo.



RECOMENDACIONES / RECOMMENDATIONS

- Contenido máximo de humedad no debe superar el 5%.
- Nivel de la regla con unos rodillos con pinchos. 10 - 20 min después de la aplicación. Rodillo con pinchos ayuda a la eliminación de burbujas de aire de la capa.
- Control de que el espesor de la capa es correcta mediante la observación de la capa y el consumo por medir el espesor de la película. Espesor dependerá del uso final previsto de la planta y el estado del sustrato. Si es necesario, segunda capa de recubrimiento puede ser aplicado después de 10-24 horas de la aplicación.
- Las superficies deben estar protegidos del agua 8-10 horas después de la aplicación.
- **A 324-Poliuretano pintura exterior** se debe aplicar sobre un auto de la **A-311 Auto Nivelación de Poliuretano** capa de recubrimiento.

EMBALAJE / PACKAGING

20 Kg (A Component 16 Kg + B Component 4 Kg)



LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas deben limpiarse con acetona como disolvente inmediatamente después de su uso.

ALMACENAJE

A-311 Auto Nivelación de Poliuretano se puede almacenar para un mínimo de 12 meses en los baldes originales sin abrir. Temperatura de almacenamiento es de las mejores 15 C - 20 ° C en lugares secos. Al abrir una lata, lo mejor es usarlo inmediatamente.

PARA SU SALUD Y SEGURIDAD

Los usuarios deben evitar derrames y el contacto con la piel o los ojos.

Use gafas protectoras y guantes mano.

Las salpicaduras en los ojos se deben lavar con abundante agua. Un doctor debe ser consultado.

Salpicaduras frescas en la piel pueden ser lavados con agua tibia y jabón.